

## Liste des espèces de fonge inventoriées présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)

TISSOT B., MAZUEZ C., CLAUDE J. & GENS H., 2015. Plan de gestion 2016 – 2025 de la Réserve Naturelle du Lac de Remoray, Les amis de la réserve naturelle du lac de Remoray, Labergement-Sainte-Marie, 149 p et annexes.

MAGNON G., LYONNAIS L. & BARBAZ C., 2017. Plan de gestion 2018-2022 de la Réserve Naturelle Régionale des Tourbières de Frasne-Bouverans- annexes. Syndicat Mixte des Milieux Aquatiques du Haut-doubs et Communauté de communes du Plateau de Frasne et du Val du Drugeon. 193 p.

SUGNY D., BEIRNAERT P., BILLOT A., CAILLET M. & M., CHEVROLET J.P., GALLIOT L., HERBERT R., MOYNE G., 2013 – Liste rouge des champignons supérieurs de Franche-Comté. Publication commune Fédération Mycologique de l'Est, Conservatoire National Botanique de Franche-Comté et Société Botanique de Franche-Comté. LUNÉVILLE, imprimerie PARADIS, 114 p.

Famille	Nom latin	Nom vernaculaire	Vulnér.Europe	Vulnér. France	Protection	Directive Habitats, annexe	Liste rouge Franche-Comté
Hericiaceae	<i>Hericum flagellum</i> (Scop.) Pers.						CR
Suillaceae	<i>Suillus flavidus</i> (Fr. : Fr.) Presl	Bolet jaunâtre					CR
Tricholomataceae	<i>Lepista martiorum</i> (J.Favre) Bon	Clitocybe des Marti					CR
Amanitaceae	<i>Limacella glioderma</i> (Fr.) R. Maire	Limacelle gluante					EN
Boletaceae	<i>Leccinum holopus</i> (Rostkovius) Watling	Bolet blanc des marais					EN
Corticaceae	<i>Cytidia salicina</i> (Alb. & Schw. : Fr.) Burt	Corticie du saule					EN
Cortinariaceae	<i>Cortinarius fuscoperonatus</i> Kühner						EN

Cortinariaceae	Cortinarius fulminoides (Moser) Moser						EN
Cortinariaceae	Cortinarius pulchripes Favre						EN
Cortinariaceae	Cortinarius tortuosus (Fr. : Fr.) Fr.						EN
Gloeophyllaceae	Neolentinus suffrutescens (Brotero : Fr.) May & Wood						EN
Hygrophoraceae	Hygrocybe coccineocrenata (P.D. Orton) Moser	Hygrophore crête-de-coq					EN
Hygrophoraceae	Hygrocybe turunda (Fr. : Fr.) P. Karsten						EN
Inocybaceae	Inocybe fibrosa (Sow.) Gillet	Inocybe fibreux					EN
Inocybaceae	Inocybe hystrix (Fr.) P. Karsten	Inocybe hérissé					EN
Lyophyllaceae	Lyophyllum gangraenosum (Fr.) G. Gulden	Tricholome noircissant					EN
Lyophyllaceae	Tephrocybe palustris (Peck) Donk	Collybie des marais					EN
Mycenaceae	Mycena adonis (Bull. : Fr.) S. F. Gray	Mycène aux belles couleurs					EN
Mycenaceae	Xeromphalina campanella (Batsch : Fr.) Kühner & R. Maire	Omphale en clochette					EN

Rhizinaceae	Rhizina undulata Fr. ex Fr.						EN
Russulaceae	Russula aquosa Leclair	Russule aqueuse					EN
Russulaceae	Russula gracillima J. Schäffer	Russule gracile					EN
Russulaceae	Lactarius musteus Fr.	Lactaire pâle des tourbières ou Lactaire à lait doux					EN
Russulaceae	Russula paludosa Britzelmayr	Russule des marais					EN
Strophariaceae	Hypholoma ericaeum (Pers. : Fr.) Kühner						EN
Strophariaceae	Pholiota scamba (Fr. : Fr.) Moser						EN
Strophariaceae	Hypholoma ericaeoides P.D. Orton						EN
Tricholomataceae	Melanoleuca stridula (Fr.) Singer						EN
Tricholomataceae	Arrhenia oniscus (Fr. : Fr.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys						EN
Tricholomataceae	Arrhenia sphagnicola (Berk.) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys						EN

Tricholomataceae	Tricholoma arvernense Bon	Tricholome d'Auvergne					EN
Tricholomataceae	Tricholoma fucatum (Fr. : Fr.) Kummer						EN
Bankeraceae	Hydnellum peckii Banker	Hydne de Peck					VU
Clavariaceae	Multiclavula mucida (Pers. : Fr.) R.H. Petersen						VU
Cortinariaceae	Cortinarius bataillei (J. Favre ex Moser) Høiland	Cortinaire de Bataille					VU
Cortinariaceae	Cortinarius saniosus (Fr. : Fr.) Fr.	Cortinaire des boubiers					VU
Cortinariaceae	Cortinarius helvelloides (Fr. : Fr.) Fr.	Cortinaire helvelle					VU
Cortinariaceae	Cortinarius rigidus (Scop. ?) Fr.						VU
Cortinariaceae	Cortinarius rosargatus Chevass. & Hry						VU
Cortinariaceae	Cortinarius subtortus (Pers. : Fr.) Fr.	Cortinaire jaune olivacé					VU
Cortinariaceae	Galerina paludosa (Fr.) Kühner	Galère palustre					VU
Cortinariaceae	Cortinarius palustris var. sphagneti (P.D.Orton) Nezdöminogo						VU
Cortinariaceae	Cortinarius speciosissimus	Cortinaire rouge fauve ou					VU

	Kühner & Romagnesi	Cortinaire très joli						
Cortinariaceae	Cortinarius palustris var. huronensis (Ammirati & A.H.Smith) Høiland	Cortinaire palustre						VU
Dermateaceae	Podophacidium xanthomelum (Pers.) Kavina							VU
Dermolomataceae	Cystoderma cinnabarinum (Alb. & Sch. : Fr.) Fayod							VU
Entolomataceae	Entoloma lampropus (Fr. : Fr.) Hesler							VU
Entolomataceae	Entoloma incanum (Fr. : Fr.) Hesler	Entolome à pied vert						VU
Entolomataceae	Entoloma undatum (Fr. ? Gillet) Moser							VU
Entolomataceae	Entoloma serrulatum (Fr. : Fr.) Hesler	Entolome à arête serrulée						VU
Entolomataceae	Entoloma lividocyanulum Noordeloos							VU
Entolomataceae	Entoloma turbidum (Fr. : Fr.) Quélet	Entolome à pied strié						VU
Geoglossaceae	Geoglossum sphagnophilum Ehrenb.	Géoglosse des sphaignes						VU
Gomphaceae	Gomphus clavatus (Pers. : Fr.) S.F. Gray	Chanterelle violette						VU

Hygrophoraceae	Hygrocybe cantharellus (Schw. : Fr.) Murrill	Hygrophore joli					VU
Hygrophoraceae	Hygrophorus camarophyllus (Alb. & Schw. : Fr.) Dumée, Grandjean & R. Maire	Hygrophore des chèvres					VU
Hymenogasteraceae	Hebeloma fuisporum Gröger & Zschieschang						VU
Hymenogasteraceae	Alnicola umbrina (R. Maire) Kühner	Alnicole couleur d'ombre					VU
Hymenogasteraceae	Hebeloma pusillum J.E. Lange ex J.E. Lange	Hébélome de petite taille					VU
Inocybaceae	Inocybe napipes J.E. Lange	Inocybe à bulbe en forme de navet					VU
Inocybaceae	Inocybe terrigena (Fr.) Kühner ex Kuyper	Inocybe à odeur terreuse ou Inocybe pied écailleux					VU
Lentinaceae	Lentinus suavissimus Fr.	Lentin à odeur suave					VU
Russulaceae	Russula decolorans (Fr. : Fr.) Fr.	Russule orangée grisonnante					VU
Russulaceae	Russula claroflava Grove	Russule jaune noircissante					VU

Russulaceae	Russula consobrina (Fr. : Fr.) Fr.	Russule bistre					VU
Russulaceae	Russula vinosa Lindblad	Russule vineuse					VU
Russulaceae	Russula rhodopusZvara	Russule à pied rouge					VU
Scutigerae	Scutiger confluens (Alb. & Schw. : Fr.) Bondarzew & Singer	Polypore confluent					VU
Tricholomataceae	Arrhenia philonotis (Lasch) Redhead, Lutzoni, Moncalvo & Vilgalys						VU

**Liste des espèces de flore inventoriées (trachéophytes, bryophytes, lichens) présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)**

BAILLY G., CAILLET M., FERREZ Y. & VADAM J.C., 2009. Liste rouge des bryophytes de Franche-Comté, version 2. Les Nouvelles Archives de la Flore jurassienne, 7, S.B.F.C, C.B.N.F.C., pp. 61-81.

FERREZ Y. (Coord.), 2014. Liste rouge régionale de la flore vasculaire de Franche-Comté. CBNFC-ORI. 12 p.

UICN France, FCBN, AFB & MNHN, 2018. La Liste rouge des espèces menacées en France – Chapitre Flore vasculaire de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom français	Liste rouge Europe	Liste rouge France	Liste rouge Franche-Comté	Directive Habitats	Protection
<i>Saxifraga hirculus</i>	Saxifrage bouc	DD	CR	CR	Ann. 2 et 4	N
<i>Carex chordorrhiza</i>	Laïche à long rhizome	LC	EN	EN		N
<i>Calamagrostis neglecta</i>	Calamagrostide droite		EN	EN		R
<i>Carex heleonastes</i>	Etoile des marais		EN	VU		N
<i>Stuckenia filiformis</i>	Potamot filiforme		NT	CR		
<i>Carex buxbaumii</i>	Laiche de Buxbaum		NT	EN		N
<i>Dryopteris cristata</i>	Dryoptéris à crêtes		VU	CR		N
<i>Iris siberica</i>	Iris de Sibérie		VU	VU		N
<i>Utricularia stygia</i>	Utriculaire du Styx		VU	VU		
<i>Carex dioica</i>	Laïche dioïque		VU	VU		
<i>Liparis loeselii</i> var. <i>loeselii</i>	Liparis de Loesel	NT	VU	NT	Ann. 2 et 4	N
<i>Herminium monorchis</i>	Orchis musc	DD	VU	NT		R
<i>Dactylorhiza incarnata</i>	Orchis incarnat	LC	VU	NT		
<i>Potamogeton compressus</i>	Potamot à tiges comprimées		VU	CR		
<i>Utricularia intermedia</i>	Utriculaire intermédiaire		VU	CR		
<i>Cetraria sepincola</i> (Ehrh.) Ach.			VU			
<i>Lathyrus bauhinii</i>	Gesse de Bauhin			EN		R
<i>Eriophorum gracile</i>	Linaigrette grêle	NT		VU		N



<i>Pyrola rotundifolia</i> var. <i>rotundifolia</i>	Pyrole à feuilles rondes			VU		
<i>Hypericum richeri</i> subsp. <i>Richeri</i>	Millepertuis de Richer			VU		R
<i>Scapania paludicola</i> Loeske & Müll.Frib.				EN		
<i>Bryum neodamense</i> Itzigs.				EN		
<i>Cephalozia pleniceps</i> (Austin) Lindb.				VU		
<i>Cladopodiella fluitans</i> (Nees) H.Buch				VU		
<i>Campyliadelphus elodes</i> (Lindb.) Kanda				VU		
<i>Odontoschisma denudatum</i> (Mart.) Dumort., 1835				VU		
<i>Hamatocaulis vernicosus</i> (Mitt.) Hedenäs				NT	Ann. 2	R
<i>Calypogeia sphagnicola</i> (Arnell & Perss.)				VU		
<i>Fuscocephaloziopsis lunulifolia</i> (Kaal.)				VU		
<i>Plagiomnium ellipticum</i> (Brid.)				VU		
<i>Sphagnum compactum</i> Lam. & DC.				VU		
<i>Tayloria tenuis</i> (Dicks.)				EN		
<i>Paludella squarrosa</i> (HEDW.) Brid.				CR		

**Liste des espèces de rhopalocères et odonates présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)**

**Rhopalocères :**

CBNFC-ORI (Coord.), 2013. Listes rouges régionales d'insectes de Franche-Comté. Libellules (Odonates), Criquets, Sauterelles et Grillons (Orthoptères), Papillons de jour (Rhopalocères & Zygènes) et Mantes (Mantidés). 12 p.

UICN France, MNHN, OPIE & SEF, 2014. La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Papillons de jour de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge France	Liste rouge FC	Directive Habitats
Lycaena helle ([Denis & Schiffermüller], 1775)	Cuivré de la bistorte	NT	VU	II
Coenonympha hero (Linnaeus, 1761)	Mélibée	CR	CR	
Boloria aquilonaris (Stichel, 1908)	Nacré de la Canneberge	NT	EN	
Coenonympha tullia (O. F. Müller, 1764)	Fadet des tourbières	EN	EN	
Limenitis populi (Linnaeus, 1758)	Grand sylvain	NT	VU	
Colias palaeno (Linnaeus, 1761)	Solitaire		VU	
Maculinea nausithous (Bergsträsser, 1179)	Azuré des paluds	VU	CR	II

**Odonates :**

CBNFC-ORI (Coord.), 2013. Listes rouges régionales d'insectes de Franche-Comté. Libellules (Odonates), Criquets, Sauterelles et Grillons (Orthoptères), Papillons de jour (Rhopalocères & Zygènes) et Mantes (Mantidés). 12 p.

UICN France, MNHN, OPIE & SFO, 2016. La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Libellules de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge France	Liste rouge FC	Directive Habitats
Aeshna subarctica Walker, 1908	Aeschne subarctique	NT	EN	
Somatochlora arctica (Zetterstedt, 1840)	Cordulie arctique		VU	
Lestes dryas Kirby, 1890	Leste dryade		VU	

Leucorrhinia albifrons (Burmeister, 1839)	Leucorrhine à front blanc	NT	EN	IV
Leucorrhinia caudalis (Charpentier, 1840)	Leucorrhine à large queue	LC	CR	IV
Leucorrhinia dubia (Vander Linden, 1825)	Leucorrhine douteuse		VU	
Leucorrhinia pectoralis (Charpentier, 1825)	Leucorrhine à gros thorax	NT	EN	II
Sympetrum flaveolum (Linnaeus, 1758)	Sympétrum jaune d'or		VU	
Sympetrum danae (Sulzer, 1776)	Sympétrum noir	VU		
Coenagrion hastulatum (Charpentier, 1825)	Agrion à fer de lance	VU		
Lestes virens	Leste verdoyant	LC	VU	

### Liste des espèces d'amphibiens et reptiles présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)

LPO Franche-Comté, 2011. Liste rouge des vertébrés terrestres de Franche-Comté. 210 p.

UICN France, MNHN & SHF, 2015. La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Reptiles et Amphibiens de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge France	Liste rouge FC
<i>Triturus cristatus</i>	Triton crêté	NT	VU
<i>Lissotriton vulgaris</i>	Triton ponctué	NT	VU
<i>Epidalea calamita</i>	Crapaud calamite	LC	EN
<i>Vipera berus</i>	Vipère péliade	VU	VU

### Liste des espèces d'oiseaux nicheurs liés aux zones humides présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)

GIROUD I., PAUL J.-P., CHALVIN L., MAAS S., GIROUD M., COEURDASSIER M., CRETIN J.-Y., MICHELAT D., LOUITON F., 2017. Liste rouge des oiseaux nicheurs de Franche-Comté. LPO Franche-Comté, DREAL Bourgogne- Franche-Comté, Conseil régional de Bourgogne-Franche-Comté, 24 p.

UICN France, MNHN, LPO, SEOF & ONCFS, 2016. La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Oiseaux de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge France	Liste rouge FC
<i>Alcedo atthis</i>	Martin pêcheur d'Europe	VU	
<i>Aythya ferina</i>	Fuligule milouin	VU	VU
<i>Crex crex</i>	Râle des genêts	EN	CR
<i>Gallinago gallinago</i>	Bécassine des marais	CR	CR
<i>Numenius arquata</i>	Courlis cendré	VU	EN
<i>Porzana porzana</i>	Marouette ponctuée	VU	CR
<i>Vanellus vanellus</i>	Vanneau huppé	NT	EN
<i>Aquila pomarina</i>	Aigle pomarin	NA	CR
<i>Aythya fuligula</i>	Fuligule morillon	LC	VU
<i>Locustella naevia</i>	Locustelle tachetée	NT	VU
<i>Saxicola rubetra</i>	Tarier des prés	VU	VU

Anthus pratensis	Pipit farlouse	VU	EN
Erythrina erythrina	Roselin cramois	DD	CR
Acanthis cabaret	Sizerin cabaret	VU	CR
Emberiza schoeniclus	Bruant des roseaux	EN	DD

### Liste des espèces de poissons et crustacés présentant un degré de menace au moins vulnérable (VU)

CSRPN FC, 2014. Liste rouge des poissons menacés en Franche-Comté.

UICN France & MNHN, 2014. La Liste rouge des espèces menacées en France - Chapitre Crustacés d'eau douce de France métropolitaine. Paris, France.

UICN Comité français, MNHN, SFI & AFB, 2019. La Liste rouge des espèces menacées en France – Chapitre Poissons d'eau douce de France métropolitaine. Paris, France.

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge mondiale	Liste rouge France	Liste rouge FC	Directive Habitats
Esox lucius	Brochet	LC	VU	VU	
Salmo trutta fario	Truite fario	LC	LC	VU	
Lota lota	Lote	LC	VU	EN	
Thymallus thymallus	Ombre commun	LC	VU	EN	
Coregonus lavaretus	Lavaret	VU	NA	NA	
Austropotamobius pallipes	Ecrevisse à pattes blanches		VU		II

### Liste des espèces de mollusques d'intérêt patrimonial

Nom latin	Nom vernaculaire	Liste rouge Europe	Liste rouge France	Liste rouge FC	Directive Habitats
Vertigo geyeri	Vertigo septentrional	LC			II
Vertigo genesii	Vertigo édenté	LC			II
Nesovitrea petronella	Luisantine brune	LC			
Vallonia enniensis	Vallonie des marais	NT			